



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
В Г. ВОЛГОДОНСКЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

Институт технологий (филиал) ДГТУ в г. Волгодонске



УТВЕРЖДАЮ
Директор И.В. Столяр
«11» августа 2022 г.

**ОТЧЕТ
О САМООБСЛЕДОВАНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Института технологий (филиала) ДГТУ в г. Волгодонске**

Волгодонск
2022

Содержание

| | |
|--|-----------|
| 1. Общие сведения об образовательной организации | 4 |
| 1.1 Полное наименование и контактная информация образовательной организации в соответствии со сведениями в уставе и лицензии на осуществление образовательной | |
| 1.2 Система управления образовательной организации | |
| 1.3 Планируемые результаты деятельности, определенные программой развития вуза | |
| 1.4 Цель (миссия) вуза | |
| 2. Образовательная деятельность | 7 |
| 2.1 Информация о реализуемых образовательных программах, их содержании | |
| 2.2 Информация о качестве подготовки обучающихся | |
| 2.3 Информация об ориентации на рынок труда и востребованности выпускников | |
| 2.4 Оценка учебно-методического обеспечения реализуемых образовательных программ | |
| 2.5 Оценка библиотечно-информационного обеспечения реализуемых образовательных программ | |
| 2.6 Анализ внутренней системы оценки качества образования | |
| 2.7 Анализ кадрового обеспечения по направлениям подготовки обучающихся | |
| 2.8 Сведения об организации повышения квалификации профессорско-преподавательского состава. Анализ соответствия установленным требованиям | |
| 2.9 Анализ возрастного состава преподавателей | |
| 3. Научно-исследовательская деятельность | 29 |
| 3.1 Сведения об основных научных школах вуза | |
| 3.2 Информация о планах развития основных научных направлений | |
| 3.3 Информация об объемах проведенных научных исследований | |
| 3.4 Описание опыта использования результатов научных исследований в образовательной деятельности, внедрения собственных разработок в производственную практику | |
| 3.5 Анализ эффективности научной деятельности. Публикационная активность ППС, участие ППС в научно-исследовательской работе, подготовке научно- | |

педагогических работников, научно-педагогических кадров в аспирантуре, докторантуре и т.д.

3.6 Активность в патентно-лицензированной деятельности

4. Международная деятельность **31**

4.1 Результативность форм международного сотрудничества: участие в международных образовательных и научных программах

4.2 Результативность форм международного сотрудничества: обучение иностранных студентов

4.3 Результативность форм международного сотрудничества: мобильность научно-педагогических работников и студентов в рамках международных межвузовских обменов

5. Внеучебная работа **32**

5.1 Сведения об организации воспитательной работы в вузе

5.2 Сведения об участии студентов и педагогических работников в общественно-значимых мероприятиях

6. Материально-техническое обеспечение **39**

6.1 Анализ состояния материально-технической базы образовательной организации в целом и по направлениям подготовки

6.2 Анализ состояния и развития учебно-лабораторной базы, уровень ее оснащения

6.3 Характеристика социально-бытовых условий в вузе: наличие пунктов питания и медицинского обслуживания, общежитий и спортивно-оздоровительных комплексов

1. Общие сведения об образовательной организации

1.1. Полное наименование и контактная информация образовательной организации в соответствии со сведениями в уставе и лицензии на осуществление образовательной деятельности

Институт технологий (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственный технический университет» в г. Волгодонске Ростовской области.

Сокращенные наименования: Институт технологий (филиал) ДГТУ в г. Волгодонске; ИТ (филиал) ДГТУ в г. Волгодонске.

Место нахождения: 347386, Ростовская область, г. Волгодонск, проспект Мира, 16; 347360, Ростовская область, г. Волгодонск, пер. Лермонтова, д.18.

Тел./факс (8639): 23-55-51; E-mail: spu-61@donstu.ru, адрес сайта: <http://vis2.ru>.

1.2. Система управления образовательной организации

Управление деятельностью института строится на принципах единоначалия и коллегиальности. Формой самоуправления является Ученый совет, права которому делегирует Ученый совет ДГТУ, избираемый конференцией научно-педагогических работников, представителей других категорий работников филиала. Срок полномочий Ученого совета института - 5 лет. В состав Ученого совета входит директор, который является его председателем, заместитель директора по учебной работе, декан факультета, заведующие кафедрами, преподаватели, сотрудники филиала, член совета студенческого самоуправления. Доля членов Ученого совета института с учеными степенями и званиями составляет 70 %. Заседания Учёного совета проводятся один раз в месяц при участии не менее 2/3 его списочного состава.

Ученый совет института выполняет нормативно-управленческие и контролирующие функции: заслушивает администрацию института и руководителей подразделений о выполнении решений Ученого совета и текущем состоянии дел. Непосредственное управление деятельностью

института осуществляет директор, назначаемый приказом ректора ДГТУ и действующий на основании доверенности, выданной ректором ДГТУ. В состав института входит факультет "Технологии и менеджмент", включающий три выпускающие кафедры: "Технический сервис и информационные технологии", "Экономика и управление" и "Социально-культурный сервис и гуманитарные дисциплины", представляющие собой структурные подразделения, основными функциями которых являются реализация различных видов образовательных программ и проведение научных исследований. Деятельность их регламентируется Положением о факультете и Положением о кафедре. Заведующие кафедрами несут ответственность за уровень и организацию учебной, научной и воспитательной работы, повышение квалификации преподавателей.

Для реализации работ по наиболее важным направлениям вуза созданы отделы (административно-финансовый отдел; отдел информационного обслуживания), деятельность их регламентируются соответствующими Положениями.

Организация взаимодействия структур института обеспечивается:

- работой Ученого совета;
- утвержденными планами и графиками работы подразделений;
- Положениями о подразделениях;
- должностными инструкциями руководителей и работников подразделений;
- проведением совещаний по основным вопросам функционирования организации на уровне директора, заместителя директора, начальников отделов, заведующих кафедрами;
- наличием внутренней телефонной связи и локальной компьютерной сети с выходом в Internet;
- работой кураторов.

В управлении подразделениями вуза широко используются средства вычислительной техники. Компьютеры, принтеры установлены в каждом структурном подразделении, имеются сканеры, копировальная техника.

Информационное и техническое обеспечение строится на основе разветвленной локальной сети, объединяющей не только компьютерные классы, но и компьютеры управленческого и обслуживающего персонала.

Ведутся активные работы по автоматизации процесса управления вузом.

1.3. Планируемые результаты деятельности, определенные программой развития вуза

В соответствии с программой развития института достигнуты следующие планируемые результаты деятельности:

- общая численность студентов, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры по очной форме обучения - 163;
- количество реализованных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в год – 5;
- количество охранных документов (патентов и др.), подтверждающих права университета на распоряжение объектами интеллектуальной собственности, (ед.) - 2 патента;
- число публикаций филиала, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science - 1 статья, Scopus – 6 статей;
- количество разработанных программ дополнительного профессионального образования (переподготовки) работников - 1 ;
- обеспечение одновременного доступа студентов, ППС и административно-управленческого состава, к базам данных информационных систем института, библиотекам электронных образовательных ресурсов, к электронным библиотечным системам, к информации о проектах и конкурсах, от общего числа обучающихся не менее 100 %.

1.4. Цель (миссия вуза)

Институт технологий в своей деятельности руководствуется миссией и политикой ДГТУ, разработанной и внедренной системой менеджмента качества, в соответствии с которой каждое структурное подразделение филиала (кафедры и отделы) разрабатывают цели в области качества, план мероприятий по их реализации. На основании этих документов

разрабатываются цели в области качества в целом по филиалу, а также план мероприятий по их реализации, которые рассматриваются на заседаниях Ученого совета филиала и утверждаются директором филиала. Ход выполнения документов рассматривается на заседаниях Ученого совета.

2. Образовательная деятельность

2.1 Информация о реализуемых образовательных программах, их содержании

Филиал осуществляет образовательную деятельность по:

1. Программам высшего образования:

09.03.02 Информационные системы и технологии (профиль Информационные системы),

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (профиль Технология машиностроения),

37.03.01 Психология (профиль Психология образования),

38.03.01 Экономика (профиль Экономика и управление в организации),

38.03.02 Менеджмент (профиль Менеджмент коммерческих организаций),

39.03.02 Социальная работа (профиль Социальная работа в системе социальных служб),

43.03.01 Сервис (профили Социально-культурный сервис и Сервис транспортных средств),

43.03.02 Туризм (профиль Организация и управление туристическим предприятием),

44.03.01 Педагогическое образование (профили Дошкольное образование, Начальное образование, Физическая культура);

2. Программам дополнительного образования:

- повышение квалификации по профилю основных образовательных программ филиала вуза,

- профессиональная переподготовка по профилю основных образовательных программ филиала вуза.

Образовательная деятельность осуществляется на основе имеющихся в наличии государственных образовательных стандартов высшего образования, учебных планов и программ дисциплин, утвержденных головным вузом по реализуемым в филиале направлениям подготовки бакалавров.

Оборудование учебных помещений в полной мере обеспечивает возможность реализации образовательных программ. Филиал располагает необходимым аудиторным фондом, имеет аудитории, оборудованные компьютерами и мультимедиа проекторами с выходом в Интернет.

2.2. Информация о качестве подготовки обучающихся

Контроль качества подготовки обучающихся является неотъемлемой частью системы менеджмента качества филиала. Контроль качества подготовки осуществляется постоянно в течение всего периода обучения студентов. Выводы о качестве обучения делаются по результатам анализа учебной деятельности студентов, анализа отзывов потребителей и анализа успешности профессиональной деятельности выпускников филиала.

За период обучения все студенты проходят следующие виды контроля:

- рейтинговая система качества знаний студентов 1-2 курсов очной формы обучения;
- контроль знаний студентов: текущий (семинары, практические занятия, выполнение лабораторных работ, коллоквиумы, индивидуальные задания, контрольные работы, тесты и др.), промежуточный (семестровые экзамены и зачеты);
- контроль остаточных знаний студентов;
- рецензирование и оценка курсовых работ;
- государственная итоговая аттестация;
- аттестация практик.

Образцы контролирующих материалов текущего контроля, промежуточной аттестации приводятся в рабочих программах

соответствующих учебных дисциплин. Полные комплекты контролирующих материалов хранятся на соответствующей кафедре в бумажном и в электронном виде.

В соответствии со статьей 92 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Положением о государственной аккредитации образовательной деятельности, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 18.11.2013 № 1039, и на основании заключения экспертной группы от 16.03.2021 по результатам аккредитационной экспертизы, проведенной в соответствии с распоряжением Рособрнадзора от 28.01.2021 № 97-06, и акта о результатах проведенной аккредитационной экспертизы от 17.03.2021 № 84/554/21 приказом Рособрнадзора от 19.03.2021 № 324 было переоформлено свидетельство о государственной аккредитации образовательной деятельности ФГБОУ ВО ДГТУ по укрупненной группе профессий, специальностей и направлений подготовки основной образовательной программы высшего образования (уровень бакалавриата) 43.00.00 Сервис и туризм.

Решением Ученого совета ДГТУ о форме проведения государственной итоговой аттестации от 06.10.2020 для образовательных программ бакалавриата был отменен государственный экзамен, и ГИА состоит из защиты ВКР.

2.3. Информация об ориентации на рынок труда и востребованности выпускников

Содействие в трудоустройстве выпускников является одним из важнейших направлений деятельности института.

Для оказания содействия выпускникам в вопросах трудоустройства проводится следующая работа:

1. На сайте ИТ (филиала) ДГТУ в г. Волгодонске имеется страничка «Выпускнику», где размещена информация, представляющая интерес для выпускников.

2. В институте стали традиционными встречи выпускников с работодателями. Работодатели не только рассказывают о специфике и

направлениях деятельности своего предприятия и организации, но и приглашают студентов и выпускников на практику. Проводятся экскурсии на предприятия, где непосредственно на месте студенты старших курсов и выпускники всех специальностей могут ознакомиться с предприятием, получить ответы на интересующие их вопросы. Интерес для студентов старших курсов и выпускников представляет организация и проведение в институте заседаний в формате «Круглых столов».

3. Одним из направлений оказания содействия выпускникам в их трудоустройстве является заключение долгосрочных договоров на практическую подготовку обучающихся с включением пункта о возможном трудоустройстве их на данном предприятии после ее прохождения. В настоящее время выпускающими кафедрами вуза заключено 17 таких договоров.

4. Вероятность более успешного трудоустройства зависит от качества знаний выпускников. Этому в определенной степени способствует участие работодателей в работе государственных аттестационных комиссий. Объективность и требовательность к знаниям выпускников во время проведения аттестационных испытаний со стороны членов ГЭК – практиков вызывает у выпускников необходимость более тщательной подготовки к защите выпускных квалификационных работ.

В рамках подготовки к аккредитации направлений подготовки бакалавриата 39.03.02 Социальная работа и 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств при разработке учебных планов и обоснования выбора компетенций активное участие принимают работодатели профильных организаций. Кроме того, они включены в состав комиссий по разработке заданий диагностической работы, сформированной из фонда оценочных средств по заявленной образовательной программе, и проведению тестирования студентов при подготовке к процедуре аккредитации данных направлений подготовки.

5. Высокий уровень представленных к защите выпускных квалификационных работ, их научно-теоретическая и практическая значимость,

обоснованность выбора тем дипломных проектов и работ, хорошее качество подготовки специалистов подтверждается рецензиями ведущих специалистов родственных вузов, руководителей и специалистов предприятий и организаций г. Волгодонска, городов и районов Ростовской области. Необходимо отметить, что рецензии на выпускные квалификационные работы выпускникам, как правило, дают руководители предприятий и организаций, на базе и по материалам которых выполнялись выпускные квалификационные работы.

6. Для проведения мониторинга и оказания содействия выпускникам в их трудоустройстве выпускающими кафедрами института ежегодно проводится анкетный опрос выпускников и работодателей, результаты которого рассматриваются на Ученом совете института.

7. В целях сопровождения инвалидов молодого возраста при получении ими профессионального образования и содействия их дальнейшему трудоустройству в филиале проводился целый ряд мероприятий:

– участие в семинаре-совещании «Механизмы взаимодействия вузов с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами службы занятости населения с целью эффективной реализации программ сопровождения инвалидов молодого возраста при получении ими профессионального образования и содействия трудоустройству» (январь, г. Таганрог);

– встречи со специалистами ГКУ РО «Центр занятости населения города Волгодонска» с инвалидами и лицами с ОВЗ, обучающимися на выпускных курсах (март, г. Волгодонск);

– участие в инклюзивном тренинге «Предпринимательство и самозанятость. Меры поддержки начинающих предпринимателей» (октябрь, г. Ростов-на-Дону);

– участие в воркшопе «Содействие трудоустройству и сопровождению выпускников с инвалидностью: опыт вузов-партнеров РУМЦ ЮФУ на территории Юга России» в рамках XIII Международной объединенной научно-практической конференции «Актуальные проблемы коррекционной педагогики и специальной психологии» (декабрь, г. Череповец).

Кроме того, необходимо отметить роль Центра занятости г. Волгодонска, который ежемесячно направляет в институт информационные бюллетени о потребности в специалистах и имеющихся вакансиях на рынке труда города. Консультационные материалы для выпускников для оказания помощи в их трудоустройстве размещаются на стендах института.

Проводимая работа привела к определенным положительным результатам. В настоящее время по данным Центра занятости населения города Волгодонска выпускники института на учете по безработице не стоят.

2.4. Оценка учебно-методического обеспечения реализуемых образовательных программ

Целью методического обеспечения учебного процесса является повышение качества преподавания и совершенствования образовательных технологий.

К учебно-методическому обеспечению образовательного процесса отнесены ОПОП, рабочие программы дисциплин, практик, итоговой аттестации, фонды оценочных средств, учебно-методические материалы по изучению дисциплин (в том числе для организации самостоятельной работы студентов, проведения практических занятий, выполнения курсовых работ/проектов), прохождению практик, подготовки к ГИА.

Структура и требования к содержательной части ОПОП определены Положением ДГТУ от 05.02.2019 г. № 16 "Об основной профессиональной образовательной программе высшего образования (программе бакалавриата, программе специалитета, программе магистратуры)", а структура и требования к ГИА - Положениями ДГТУ от 29.12.2018 г. № 321 "О государственной итоговой аттестации выпускников программ высшего образования - программ бакалавриата, программ специалитета и программ магистратуры", № 187 от 27.08.2018 г. "О программе государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации) основной профессиональной образовательной программы высшего образования".

Структура и содержание реализуемых образовательных программ (учебные планы, календарные учебные графики, рабочие программы дисциплин, программы практической подготовки, итоговых аттестаций) соответствуют требованиям ФГОС ВО. Программы дисциплин ежегодно обновляются с учётом современного состояния науки и техники в профильной сфере знаний. Разработанные программы размещаются на официальном сайте филиала www.vis2.ru.

2.5. Оценка библиотечно-информационного обеспечения реализуемых образовательных программ

Фонд библиотеки составляет 39894 единиц хранения, из них большая часть - учебники и учебные пособия (89 %). Формирование фонда библиотеки ведется в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов реализуемых филиалом направлений подготовки. Все дисциплины реализуемых образовательных программ обеспечены печатными и (или) электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы.

Также в фонде представлены сборники научных трудов, монографии, нормативно-правовые акты, справочно-библиографическая литература, включающая энциклопедические издания (универсальные и отраслевые), справочники и словари по каждому профилю подготовки. Сборники научных трудов «Научный потенциал высшей школы – будущему России», издаваемые ежегодно по итогам научно-практической конференции, аккумулируются в фонде библиотеки.

Студенты, обучающиеся в филиале, обеспечены индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам. Договорные отношения с правообладателями учебной и научной литературы заключаются ДГТУ. На сегодняшний день студенты института используют ресурсы следующих электронных библиотек:

Электронная библиотека НТБ ДГТУ - <http://ntb.donstu.ru/>;

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – <https://elibrary.ru/>, организация подписана на полнотекстовую коллекцию из 223 российских журналов;

Электронно-библиотечная система Издательства «Лань» - <https://e.lanbook.com/>;

Электронно-библиотечная система IPRbooks - <http://www.iprbookshop.ru/>;

Электронная библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE» - <http://biblioclub.ru/>;

Электронная библиотечная система ZNANIUM.COM - <https://znanium.com/>.

Для более полного и оперативного поиска информации сотрудником библиотеки создана система каталогов и картотек. Библиографические электронные ресурсы формируются на базе АИБС MARC SQL. К услугам пользователей предоставлены электронный каталог книг, имеющихся в библиотеке, и статей из периодических изданий, поступавших в библиотеку в режиме текущего комплектования в предыдущие годы. В библиотеке имеются компьютеры с доступом в Интернет, принтеры и сканеры для работы студентов, преподавателей и сотрудников института. Студентам предлагаются консультационные услуги при регистрации и использовании электронно-библиотечных систем. С 2010 года обслуживание читателей осуществляется в автоматизированном режиме с использованием технологии штрихкодирования.

В 2021 году новых поступлений в традиционном, печатном варианте не было. Однако, фонды электронных библиотечных систем, доступных для студентов института, регулярно обновляются. Использование ресурсов ЭБС обеспечивает студентам доступ к новым, современным источникам информации, а преподавателям - своевременно актуализировать списки литературы в рабочих программах дисциплин.

В институте имеется информационно-образовательная среда в виде Web-расширения информационной базы данных обеспечения учебного процесса.

Перечень приобретенных и собственных программных средств на кафедрах института:

- Microsoft Office,
- MATLAB&SIMULINK R2014a,
- LibreOffice,
- VirtualBox,
- MS Visual Studio Express,
- GIMP,
- Notepad++,
- Microsoft Visual Studio Ultimate,
- Microsoft SQL Server Express,
- 1С Предприятие 8 (бухгалтерия),
- CorelDRAW Graphics Suite X3 Education License (1-60),
- Microsoft Windows,
- Microsoft Internet Explorer,
- Google Chrome,
- Android Studio,
- Open Server,
- «Денвер»,
- CodeLobster PHP Edition,
- Cisco Packet Tracer,
- Blender,
- Киностудия,
- Multisim 2001 Demo,
- Tinkercad,
- КОМПАС-3D LT.

2.6. Анализ внутренней системы оценки качества образования

Подготовка высококвалифицированных специалистов, востребованных на рынке труда, является основной целью института, для достижения которой в институте постоянно осуществляется анализ и мониторинг внутренней системы качества образования.

Внутренняя оценка качества образования в институте является неотъемлемой частью системы менеджмента качества и формируется не только на основе анализа текущей, промежуточной и итоговой аттестации, но и на основе анализа и мониторинга учебных планов, правильности оформления учебно-методических материалов по дисциплинам; повышения квалификации

профессорско-преподавательского состава филиала. Результаты анализа регулярно рассматриваются и обсуждаются на заседаниях Ученого совета и планерных заседаниях института. Качество подготовки учебно-методических материалов оценивается с помощью проводимых внутренних аудитов документации на кафедрах института.

Ключевым механизмом системы управления качеством освоения основных образовательных программ является внедрение и систематическая модернизация интенсивных технологий обучения, стимулирующих высокий уровень академической активности, ответственность за своевременное и эффективное усвоение знаний.

Важнейшими задачами, стоящими перед институтом и связанными с повышением качества образования, являются:

- повышение мотивации студентов к освоению образовательных программ путем более высокой дифференциации оценки их учебной работы;
- повышение уровня организации образовательного процесса, за счет непрерывного его мониторинга. Этим задачам отвечает система рейтинговой оценки знаний студентов, используемая на курсах очной формы обучения.

Технология обучения по данной системе сочетает ряд академических свобод для студентов и преподавателей с обязательным контролем текущей успеваемости, мобилизующих студентов на систематическое изучение дисциплин в течение семестра и позволяющая оценить итог работы студента по каждой дисциплине.

С целью анализа и совершенствования качества подготовки специалистов в институте осуществляются следующие мероприятия:

- проведение социологических опросов и исследований;
- обсуждение на Ученом совете института результатов текущей, промежуточной и итоговой аттестации;
- обсуждение на Ученом совете института хода реализации принятых программ совершенствования учебного процесса и качества подготовки обучающихся;

- регулярные отчеты кафедр на Ученом совете института и планерном совещании при директоре по отдельным направлениям работы.

Система управления качеством подготовки специалистов предусматривает ответственность директора, зам. директора, декана факультета, кафедр и всех структурных подразделений за обеспечение условий реализации образовательного процесса:

- информационно-методическое обеспечение учебного процесса;
- свободный доступ к компьютерной технике и широкое использование современных методов обучения, включая интерактивные;
- возможность участия в проведении научных исследований;
- соответствие аудиторного фонда и лабораторного оборудования санитарным нормам и правилам охраны труда;
- организация общественного питания;
- возможность занятий спортом и творчеством.

Государственная итоговая аттестация проводилась по окончании теоретического и практического обучения по профессиональной образовательной программе в виде защиты выпускной квалификационной работы. Итоговая государственная аттестация выпускников в вузе осуществляется государственными экзаменационными комиссиями (ГЭК), организуемыми по каждой основной образовательной программе.

Тематика выпускных квалификационных работ (ВКР) формируется с учетом требований предприятий региона и особенностей выпускающей специальности и направления подготовки бакалавров. Большинство проектов ориентировано на практическую деятельность и связано с решением конкретных задач совершенствования производства, разработкой инновационных методов и технологий. Все они содержат реальные организационно-технические предложения и рекомендованы к внедрению. Из 384 ВКР в 2021 г., рекомендованных к внедрению, – 124, что составляет 32,3% от общего количества, а количество внедренных ВКР - 22, что составляет 5,73 % от общего количества.

Результаты ВКР, рекомендованных к внедрению, используются в практической деятельности и дают реальный экономический эффект. Расчет экономической эффективности мероприятий, предлагаемых выпускниками, осуществляется на основе современных методов оценки эффективности и использования новой техники и технологий.

В отзывах научных руководителей и рецензентов отмечаются глубина теоретических исследований, новизна и практическая значимость большинства работ. Рецензентами работ являются в основном высококвалифицированные специалисты в соответствующей сфере деятельности. Рецензии содержат объективный анализ ВКР и ценные практические замечания.

В 2021 году в филиале было выпущено 384 бакалавра, в т.ч. по очной форме обучения – 30 бакалавров, по заочной форме обучения – 354 . Выпуск по очной форме обучения составил 7,8 % от общего количества выпускников, по заочной – 92,2 %.

Во исполнение приказа ректора ДГТУ №308 от 09.11.2017 г. об электронно-образовательной среде и портфолио в ДГТУ, с целью представления и анализа значимых результатов, профессионального и личностного становления студентов, обеспечения мониторинга культурно-образовательного роста обучающихся с 1.09.2018 г. на кафедрах института начался сбор данных в портфолио студентов по специальной программе, установленной на компьютерах института.

2.7. Анализ кадрового обеспечения по направлениям подготовки обучающихся

Кадровый потенциал ИТ (филиала) ДГТУ в г. Волгодонске позволяет осуществлять подготовку бакалавров в соответствии с требованиями регионального рынка.

| № п/п | Код подготовки | Название направления | Доктора наук, профессора | Кандидаты наук, доценты | Старшие преподаватели |
|-------|----------------|---|--------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1. | 09.03.02 | Информационные системы и технологии | 1 | 11 | 3 |
| 2. | 15.03.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств | 2 | 6 | 2 |
| 3. | 43.03.01 | Сервис, профиль Социально-культурный сервис | 1 | 14 | 2 |
| 4. | 43.03.02 | Туризм | 1 | 12 | 4 |
| 5. | 43.03.01 | Сервис, профиль Сервис транспортных средств | 2 | 16 | 4 |
| 6. | 39.03.02 | Социальная работа | 1 | 9 | 1 |
| 7. | 38.03.01 | Экономика | 1 | 13 | 4 |
| 8. | 38.03.02 | Менеджмент | 1 | 15 | 4 |
| 9. | 37.03.01 | Психология | 1 | 12 | 2 |
| 10. | 44.03.01 | Педагогическое образование-дошкольное образование | 1 | 9 | 1 |
| 11. | 44.03.01 | Педагогическое образование-начальное образование | 1 | 9 | 1 |
| 12. | 44.03.01 | Педагогическое образование-физическая культура | 1 | 3 | 1 |

В целом по филиалу образовательный процесс обеспечивается профессорско-преподавательским коллективом в составе 29 человек, в т.ч.

штатных педагогических работников, включая штатных вуза - 21 (72,4%), докторов наук, профессоров - 2 (6,8%), кандидатов наук, доцентов – 22 человека (75,8%). Доля лиц с учеными степенями и званиями составляет 24 человек (82,6%).

Помимо штатных сотрудников из числа профессорско-преподавательского состава к участию в образовательном процессе в филиале были привлечены специалисты профильных организаций в количестве 27 человек, в том числе:

- кафедра «Социально-культурный сервис и гуманитарные дисциплины» - 14 человек;

- кафедра «Технический сервис и информационные технологии» - 9 человека;

- кафедра «Экономика и управление» - 4 человек.

2 кафедры («Экономика и управление», «Технический сервис и информационные технологии») возглавляют кандидаты наук, доценты, а кафедру «Социально-культурный сервис и гуманитарные дисциплины» профессор, доктор наук.

2.8.Сведения об организации повышения квалификации профессорско-преподавательского состава

За отчетный период повысили квалификацию следующие преподаватели:

| № п/п | Ф.И.О. | Должность | Программа | Срок обучения |
|-------|---------------------------|-----------------------------|---|---|
| 1. | Андреева Елена Васильевна | ГПХ, кафедра СКС и ГД | 1.Повышение квалификации по программе: «Оказание первой помощи», 16 час. 2. Повышение квалификации по программе: «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 0104.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 |

| | | | | |
|----|------------------------------|---|---|--|
| | | | 72 часа. | |
| 2. | Алехин Сергей Николаевич | Доцент, кафедра ТС и ИТ, к.т.н, доцент | 1. Повышение квалификации по программе: «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. | с 10.03.2021 по 01.04.2021 |
| 3. | Асцатуров Юрий Георгиевич | Доцент, кафедра ТС и ИТ, к.т.н., доцент | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 |
| 4. | Вахрушев Виталий Анатольевич | Ассистент, кафедра «ТС и ИТ» | 1. Повышение квалификации по программе: «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. | с 10.03.2021 по 01.04.2021 |
| 5. | Волгина Светлана Васильевна | Доцент, кафедра Э и У, к.э.н. | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 |
| 6. | Войченкова Ирина Алексеевна | ГПХ, кафедра «ТС и ИТ» | 1.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей | с 10.03.2021 по 01.04.2021 |

| | | | | |
|-----|-------------------------------|----------------------------------|---|--|
| | | | школы», 72 час. | |
| 7. | Гладкова Юлия Владимировна | Доцент, кафедра Э и У, к.э.н. | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 |
| 8. | Горчанюк Татьяна Григорьевна | ГПХ, кафедра СКС и ГД | 1.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. | с 10.03.2021 по 01.04.2021 |
| 9. | Голикова Галина Васильевна | ГПХ, кафедра СКС и ГД | 1.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. | с 10.03.2021 по 01.04.2021 |
| 10. | Диканов Максим Юоевич | Заведующий кафедрой «Э и У» | 1.Повышение квалификации по программе «Взаимодействие куратора учебной и (или) производственной практики (представителя работодателя) с обучающимся инвалидом, в том числе с применением дистанционных технологий», 72 часа | с 25.01.2021 по 18.02.2021 |
| 11. | Евецкая Светлана Владимировна | Доцент, кафедра СКС и ГД К.псх.н | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 |

| | | | | |
|-----|--------------------------------|--|---|--|
| | | | школы», 72 час. 3.Повышение квалификации по программе «Взаимодействие куратора учебной и (или) производственной практики (представителя работодателя) с обучающимся инвалидом, в том числе с применением дистанционных технологий», 72 часа | с 25.01.2021 по 18.02.2021 |
| 12. | Зеленова Галина Васильевна | Доцент, кафедра СКС и ГД, к.п.н., доцент | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. 4. Повышение квалификации по программе «Взаимодействие куратора учебной и (или) производственной практики (представителя работодателя) с обучающимся инвалидом, в том числе с применением дистанционных технологий», 72 часа | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 с 25.01.2021 по 18.02.2021 |
| 13. | Иванова Екатерина Владимировна | Доцент, кафедра ЭиУ, к.э.н | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 |

| | | | | |
|-----|-------------------------------------|--|---|--|
| 14. | Корольков Юрий Вячеславович | ГПХ, кафедра ТС и ИТ | 1.Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. | с 10.03.2021 по 10.04.2021 |
| 15. | Кочковая Наталья Владимировна | Доцент, кафедра ТС и ИТ, к.т.н., доцент | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. 4.«Эпоха цифрового развития: основы цифровой трансформации» 5.Повышение квалификации по программе «Взаимодействие куратора учебной и (или) производственной практики (представителя работодателя) с обучающимся инвалидом, в том числе с применением дистанционных технологий», 72 часа | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 30.11.2021 с 25.01.2021 по 18.02.2021 |
| 16. | Кузнецов Валерий Иванович | Заведующий кафедрой СКС и ГД, д.с.н, профессор | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 |

| | | | | |
|-----|------------------------------------|---|---|---|
| 17. | Лабунская Валентина Ивановна | Доцент, кафедра СКС и ГД, к.с.н | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. 4.Повышение квалификации по программе «Методики и тренды обучения педагогике и психологии», 20 часов 5. Повышение квалификации по программе «Конфликтология для руководителя», 36 часов | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021, с 10.03.2021 по 10.04.2021 с 17.06.2021 по 24.06.2021 31.01.2021 |
| 18. | Мешков Владимир Евгеньевич | Доцент, кафедра ТС и ИТ, к.т.н, доцент | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе: «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 |
| 19. | Миронов Виталий Олегович | ГПХ, кафедра СКС и ГД | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 |
| 20. | Мудрый Евгений Борисович | ГПХ, кафедра «ТС и ИТ» | 1. Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. | с 10.03.2021 по 01.04.2021 |

| | | | | |
|-----|---------------------------------|---|--|--|
| 21. | Ременцов Александр Владимирович | Старший преподаватель, кафедра ТС и ИТ | 1.Повышение квалификации по программе «Организация перевозок автомобильным транспортом в пределах РФ», 16 часов | с 22.12.2021 по 26.12.2021 |
| 22. | Решенкин Андрей Станиславович | Профессор, кафедра ТС и ИТ, к.т.н., профессор | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 |
| 23. | Сакирко Николай Андреевич | ГПХ, кафедра «ТС и ИТ» | 1.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. | с 10.03.2021 по 01.04.2021 |
| 24. | Святогоров Михаил Александрович | ГПХ, кафедра «ТС и ИТ» | 1.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. | с 10.03.2021 по 01.04.2021 |
| 25. | Скляр Андрей Игоревич | Старший преподаватель, кафедра «ТС и ИТ» | 1. Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности высшей школы», 72 часа 2. Повышение квалификации по программе «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями», 72 часа | с 01.03.2021 по 01.04.2021 с 24.02.2021 по 25.03.2021 |

| | | | | |
|-----|------------------------------|---|--|--|
| | | | 3.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. | с 17.06.2021 по 24.06.2021 |
| 26. | Сидоркина Наталья Михайловна | Доцент, кафедра ТС и ИТ, к.т.н, доцент | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями», 72 часа. 4.Повышение квалификации по программе «Профессиональная компетентность педагога в условиях ФГОС», 72 часа 5.Повышение квалификации по программе «Формирование компетенций экологического мышления в условиях реализации ФГОС», 72 часа | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 с 12.10.2021 по 18.10.2021 с 06.10.2021 по 12.10.2021 |
| 27. | Усова Ирина Викторовна | Декан факультета «Т и М», к.филол.н, доцент | 1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час. 2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. 4.Повышение квалификации по программе «Взаимодействие куратора учебной и (или) производственной практики (представителя работодателя) с обучающимся инвалидом, в том числе с применением дистанционных технологий», 72 | с 17.06.2021 по 24.06.2021 с 10.03.2021 по 01.04.2021 с 10.03.2021 по 10.04.2021 с 25.01.2021 по 18.02.2021 |

| | | | | |
|-----|-----------------------------------|---|---|---|
| | | | <p>часа</p> <p>5. Повышение квалификации по программе « Лицензирование образовательной деятельности ВУЗа», 36 часов</p> <p>6. Повышение квалификации по программе «Основы дипломатического протокола и международного этикета», 60 часов</p> <p>7. Профессиональная переподготовка по программе «Международная деятельность образовательных организаций высшего образования в приоритетных странах экспорта образования», 288 часов.</p> <p>8. Повышение квалификации по программе «Использование специальных программно-технических средств в процессе обучения лиц с инвалидностью и ОВЗ», 16 часов</p> <p>9.Повышение квалификации по программе «Брендинг в университете в международной онлайн-среде», 60</p> | <p>с 10.02.2021 по 13.02.2021</p> <p>с 12.05.2021 по 20.05.2021</p> <p>с 21.06.2021 по 30.10.2021</p> <p>с 07.12.2021 по 16.12.2021</p> <p>с 15.09.2021 по 23.09.2021</p> |
| 28. | Чернышов Константин Александрович | Доцент, кафедра ТС и ИТ, к. п. н | <p>1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час.</p> <p>2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной деятельности педагога высшей школы», 72 час.</p> <p>3. Повышение квалификации по программе «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа.</p> | <p>с 17.06.2021 по 24.06.2021</p> <p>с 10.03.2021 по 01.04.2021</p> <p>с 10.03.2021 по 10.04.2021</p> |
| 29. | Четвериков Сергей Викторович | Старший преподаватель, кафедра СКС и ГД | <p>1.Повышение квалификации по программе «Оказание первой помощи», 16 час.</p> <p>2.Повышение квалификации по программе «Современные информационно-библиотечные технологии и электронная информационно-образовательная среда в профессиональной</p> | <p>с 17.06.2021 по 24.06.2021</p> <p>с 10.03.2021 по 01.04.2021</p> |

| | | | | |
|--|--|--|---|----------------------------|
| | | | деятельности педагога высшей школы», 72 час. 3. Повышение квалификации по программе «Комплексное сопровождение образовательного процесса инвалидов и лиц с ограниченными возможностями» 72 часа. | с 10.03.2021 по 10.04.2021 |
|--|--|--|---|----------------------------|

2.9. Анализ возрастного состава преподавателей

Данные по возрастному составу ППС вуза приведены в таблице:

| Профессиональные квалификационные группы должностей | Всего | До29лет | 30-35лет | 36-39 лет | 40-49 лет | 50-59 лет | 60-69 лет | 70 и более лет |
|---|-------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
| ППС; из них | 29 | | | 6 | 8 | 6 | 5 | 2 |
| Профессора, доктора наук | 2 | | | | | 1 | 1 | |
| Доценты, кандидаты наук | 22 | | | 2 | 9 | 5 | 5 | 1 |
| Старшие преподаватели | 5 | | | 4 | | | | 1 |

3. Научно-исследовательская деятельность

3.1 Сведения об основных научных школах вуза

Научные исследования и разработки в институте ведутся по 3 отраслям науки: технические, экономические и гуманитарные. Научных школ в институте нет.

3.2 Информация о планах развития основных научных направлений

Основные научные направления института следующие:

- исследование и разработка интеллектуальных информационных систем в науке, технике и образовании;
- исследование и разработка технических и программно-аппаратных средств обеспечения энерго- и ресурсосбережения в промышленности и сервисе;
- личность в глобализации общества;
- формирование и развитие рыночных механизмов.

3.3 Информация об объемах проведенных научных исследований

В 2021 году объем финансирования НИР в филиале составил 1575 тыс. руб.

За отчетный период заключено и выполнено 5 хоздоговоров:

1. №10/01-НИР от 11.05.2021г., тема «Проект управленческих решений по повышению эффективности деятельности ООО "Промтехкомплект" на рынке г. Волгодонска» – 240 тыс. руб.;

2. №10/02-НИР от 01.11.2021г., тема «Комплексный экономический анализ деятельности ИП Гончарова А.А.» - 250 тыс. руб.;

3. №61.1-29-04 от 15.04.2021г., тема «Персонификация как способ повышения доступности услуг гостиничного предприятия» - 345 тыс. руб.;

4. №61.1-29-07 от 01.10.2021г., ООО Гостиница "Волгодонск", тема: "Стратегия организации деятельности гостиницы в кризисный период" - 300 тыс. руб.;

5. № 61.1-29-06 от 01.09.2021 г., тема: "Проектирование и разработка справочника номенклатуры ООО Торговый Дом Регионпромсервис" - 440 тыс.руб.

Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в расчете на одного научно-педагогического работника составил 98,4 тыс. руб. Преподавателями вуза постоянно ведется поиск новых приоритетных направлений научных исследований, которые могли бы стать основой для заключения хоздоговоров с предприятиями города и области. Научно - исследовательская работа студентов осуществляется по всем научным направлениям, выполняемым сотрудниками вуза. Численность студентов очной формы обучения, принимавших участие в выполнении научных исследований и разработок в 2021 году, составила 21 человек. По результатам участия студентов в научных конференциях, семинарах и т.п. подготовлено - 44 доклада, опубликовано - 3 научных публикаций, из них 3 - без соавторов. Лучшие работы отмечены дипломами и сертификатами в количестве 9 шт.

3.4 Описание опыта использования результатов научных исследований в образовательной деятельности, внедрения собственных разработок в производственную практику

Результаты научных исследований, выполненных профессорско-преподавательским составом и студентами института, находят отражение в публикациях авторов и могут использоваться в образовательном процессе, в том числе практической подготовке обучающихся. В отчетном периоде научно-педагогическими работниками института подготовлены 53 научных публикаций, из них: 6 публикаций в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus, 1 публикация в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, 8 публикаций, в изданиях, включенных в Перечень ВАК, и 40 публикаций в изданиях, включенных в РИНЦ. Работники института приняли участие в 3 международных конференциях.

3.5 Анализ эффективности научной деятельности.

Публикационная активность ППС, участие ППС в научно-исследовательской работе, подготовке научно-педагогических работников, научно-педагогических кадров в аспирантуре, докторантуре и т.д.

Институт проводит целенаправленную политику подготовки кадров высшей квалификации, предоставляет возможность бесплатно публиковать результаты своих научных исследований в сборнике материалов конференции, проводимой в институте. Ежегодно в сборнике трудов по результатам конференции публикуются порядка 30-40 докладов.

3.6 Активность в патентно-лицензированной деятельности

За отчетный период работниками института были получены 2 патента России.

4. Международная деятельность

4.1. Результативность форм международного сотрудничества: участие в международных образовательных и научных программах

Работа по развитию международной деятельности в филиале осуществляется в соответствии с планом в области качества. Ежегодно на

заседании Ученого совета филиала рассматриваются и утверждаются цели и задачи коллектива, среди которых немаловажное место занимают задачи по развитию международной деятельности.

В отчетном периоде сотрудники и обучающиеся института приняли участие в 3 международных конференциях:

1. XIII Международная студенческая конференция "Студенческий научный форум - 2021" (2021г., г. Москва);

2. XIV Международная научно-практическая конференция "Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса" ИНТЕРАГРОМАШ 2021 (24-26 февраля 2021г., ДГТУ, г. Ростов-на-Дону);

3. XVII Международная научно-техническая конференция «Динамика технических систем» - «ДТС-2021» (2021г., ДГТУ, г. Ростов-на-Дону).

4.2. Результативность форм международного сотрудничества: обучение иностранных студентов

В Институте на ЗФО обучалось 4 иностранных студента из стран СНГ (Узбекистан, Азербайджан, Литва, Таджикистан). Количество иностранных студентов составляло 0,46 % от общего числа студентов, обучающихся в филиале, и 0,55 % от общего числа студентов, обучающихся на заочной форме обучения.

4.3 Результативность форм международного сотрудничества: мобильность научно-педагогических работников и студентов в рамках международных межвузовских обменов

Обучение студентов за рубежом, повышение квалификации научно-педагогических работников за рубежом, учебно-научная работа педагогических работников за рубежом в институте в 2021 г. не осуществлялась.

5. Внеучебная работа

5.1 Сведения об организации воспитательной работы в вузе

Планирование, организация и проведение воспитательной работы в университете строятся на основании требований Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» (№ 273-ФЗ от 29.12.2012г.), Уставом ДГТУ, положений и требований головного вуза (Концепция воспитательной работы, Кодекс корпоративной этики ДГТУ, Положение о порядке работы кураторов и Положение о студенческом совете), которые осуществляются системно через учебный процесс, производственную практику, научно-исследовательскую работу и систему внеучебной работы.

Воспитательная работа в институте является одним из приоритетных направлений деятельности вуза и осуществляется непрерывно как в ходе учебной работы, так и во внеурочное время.

Целью воспитательной работы является формирование у студентов, наряду с профессиональными качествами будущих специалистов, нравственных качеств, правовой и политической культуры, чувства патриотизма, гражданственности и здорового образа жизни. Успешное функционирование и развитие воспитательной работы соответствует нормативно-правовой базе воспитательной направленности.

Комплексный план мероприятий по воспитательной работе, включает в себя основные направления воспитательной работы:

- мероприятия по организационному обеспечению воспитательной работы;
- развитие корпоративной культуры студентов;
- гражданско-патриотическое, правовое и экологическое воспитание студентов;
- духовно-нравственное воспитание;
- профилактика экстремизма и терроризма, организации работы по пресечению проникновения идеологии экстремизма и терроризма в студенческие коллективы;
- пропаганда физической культуры и здорового образа жизни.

Механизм реализации плана мероприятий по воспитательной работе – это целенаправленная, систематическая и скоординированная совместная

деятельность профессорско-преподавательского состава, административно-управленческого персонала, кураторов учебных групп, советом студенческого самоуправления - всех подразделений института по формированию и развитию личности будущего специалиста путем системного и регулярного взаимодействия.

Воспитательная работа в институте основана на постоянном обновлении реализуемых программ в сфере молодежной политики, являясь важным условием совершенствования молодежной политики, обладающие широким набором способов, приемов и методов, которые могут стать инструментом формирования общих и профессиональных компетенций, способствовать развитию поведенческих, мотивационных, эстетических и социальных особенностей студентов.

Основными приоритетами, мерами и задачами в вопросе повышения результативности воспитательной работы в институте являются:

- создание целостной системы воспитания, адекватной задачам университета;
- развитие студенческого самоуправления; совершенствование гражданско-патриотического воспитания;
- сохранение и приумножение университетских традиций;
- создание условий организации спортивно-массовой и оздоровительной работы;
- переход на современные стандарты социокультурной среды как пространство саморазвития и самореализации.

Сочетание различных видов студенческого самоуправления на всех уровнях способствует поиску оптимальных механизмов и путей решения проблем студентов, позволяет развивать их инициативу не только в рамках образовательных учреждений, но и за их пределами.

5.2 Сведения об участии студентов и педагогических работников в общественно-значимых мероприятиях

За отчетный период факультетом "Технологии и менеджмент", кураторами учебных групп совместно со студенческим советом института проведена следующая работа:

| № п/п | Наименование мероприятий | Дата |
|-------|---|--|
| 1. | Награждение студентов спасательного отряда института СПСО «Донской» | 21.01 |
| 2. | Участие в городских мероприятиях, посвященных Дню российского студенчества | 25.01 |
| 3. | Участие в городском конкурсе «Студент-2020» | 25.01 |
| 4. | Декада проведения медицинского осмотра студентов 1-4 курсов всех направлений подготовки | 15-25.02 |
| 5. | В добрый путь, выпускник! Бакалавры заочной формы обучения торжественно получили долгожданные дипломы | 19.02 147 выпускников Актальный зал ДТШ г.Волгодонск |
| 6. | Проведены кураторские часы по теме «Эпидемическая ситуация по заболеваемости гриппом в Ростовской области и меры профилактики» | 22-26.02 |
| 7. | Силами актива Совета студенческого самоуправления института подготовлено и проведено мероприятие, посвященное двум замечательным праздникам - Дню Защитников Отечества и Международному женскому дню | 5.03 |
| 8. | Профилактические мероприятия студентов-спасателей, в котором приняли участие офицеры 1 ПСО ФПС МЧС России по Ростовской области и студенты-спасатели СПСО «Донской» филиала ДГТУ в Волгодонске | 12.03 |
| 9. | Подготовлен и проведен «круглый стол» на тему: ОСТОРОЖНО МОШЕННИКИ! Приглашены сотрудники ОП-2 МУ МВД «Волгодонское» капитан полиции Кузнецов Игорь Борисович и младший лейтенант полиции Золотаревская Виктория Петровна | 24.03 |
| 10. | «Час с директором» Проведение информационных встреч руководства института со студентами | 26.03 |
| 11. | Использование исторических источников как средство развития познавательной деятельности студенческой молодежи: - День космонавтики. История праздника https://www.youtube.com/watch?v=kuCGmYokySc - Самый большой Музей космонавтики в России https://youtu.be/pnenVwCK3HY Совет студенческого совета разместил материал по адресу: https://vk.com/volgo_dstu https://www.instagram.com/it_dstu/ | 12.04 |

| | | |
|-----|---|---------------|
| 12. | Весенней радуюсь поре... Руководство, преподаватели и студенты института провели субботник на территории, прилегающей к новому учебному корпусу по адресу Лермонтова, 18 | 20.04 |
| 13. | Проведен мониторинг местонахождения и оценка состояния здоровья обучающихся института | 20.04 – 01.05 |
| 14. | Проведены кураторские часы в рамках информирования участников образовательного процесса о мерах профилактики ОРВИ, гриппа, и коронавируса. Совет студенческого совета разместил материал по адресу: https://vk.com/volgo_dstu https://www.instagram.com/it_dstu/ | 19 - 23.04 |
| 15. | Телемост : Час с ректором ДГТУ Б.Ч.Месхи | 21.04 |
| 16. | Чернобыль: сквозь память и боль | 26.04 |
| 17. | Студенты института приняли участие в акции «Диктант Победы» | 29 – 30.04 |
| 18. | Научно-практическая конференция «Научный потенциал высшей школы – будущему России» Совет студенческого совета разместил материал по адресу: https://vk.com/volgo_dstu https://www.instagram.com/it_dstu/ http://vis2.ru | 30.04 |
| 19. | Участие в митинге у почетного памятного знака маршала П. Кошешова и воинов-интернационалистов | 07.05 |
| 20. | Участие в возложении цветов к стеле Победы 9 мая 2021г. Организация мер безопасности силами волонтеров-дружинников института | 09.05 |
| 21. | Фильмы о Великой Отечественной войне - Блокада https://www.culture.ru/movies/4023/blokada - Дети военного времени https://www.culture.ru/movies/712/deti-voennogo-vremeni - Панфиловец https://www.culture.ru/movies/676/panfilovec - От войны мне наследство https://www.culture.ru/movies/478/ot-voiny-mne-nasledstvo - Кузнецы победы https://www.culture.ru/movies/831/kuznecy-pobedy - Победители https://www.culture.ru/movies/3323/pobediteli - Бабочка в окне надежды (Освенцим) https://www.culture.ru/movies/2867/babochka-v-okne- - Дорога памяти https://www.culture.ru/movies/3371/doroga-pamyati Непобежденные https://www.culture.ru/movies/3366/nepobezhdennye Великие битвы Великой Отечественной «Город фронт: Ржев» https://www.culture.ru/movies/3615/velikie-bitvy-velikoi-otechestvennoi-gorod-front-rzhev Победа на всех одна https://www.culture.ru/movies/4245/pobeda-na-vsekh-odna Совет студенческого совета разместил материал по адресу: | 01.05 – 22.06 |

| | | |
|-----|---|---------------|
| | https://vk.com/volgo_dstu https://www.instagram.com/it_dstu/ http://vis2.ru | |
| 22. | <p>Проведены мероприятия в рамках информирование участников образовательного процесса о мерах профилактики употребления психоактивных веществ, алкоголя, наркотиков и токсических веществ, среди молодежи.</p> <p>Совет студенческого совета разместил материал по адресу: https://vk.com/volgo_dstu, https://www.instagram.com/it_dstu/</p> | 17.05 – 28.05 |
| 23. | Проект «Сильнейшая нация мира» | 28.05 |
| 24. | <p>Проведены мероприятия в рамках информирование участников образовательного процесса по вопросам противодействия и профилактике экстремизма</p> <p>Совет студенческого совета размещал материал по адресу: https://vk.com/volgo_dstu, https://www.instagram.com/it_dstu/</p> | 0.7 - 18.06 |
| 25. | Участие в мероприятии, посвященному Дню памяти и скорби - Акция «Свеча памяти» | 22.06 |
| 26. | <p>Экскурсии в пришкольных лагерях.</p> <p>Студенты-спасатели СПСО «Донской» напомнили детям о правилах поведения в городской и природной среде и на водоемах</p> | 13.07 |
| 27. | Выпускникам института вручили дипломы престижного вуза | 15.07 |
| 28. | <p>Домашнее задание - предложение</p> <p>Познавательные документальные фильмы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Земля: Биография планеты. Фильм National Geographic https://www.youtube.com/watch?v=kS2t0kvIMmw - Дикая природа России: Сибирь Фильм 1 https://www.youtube.com/watch?v=7qBfdeI-d1Q - Дикая природа России: Камчатка Фильм 2 https://www.youtube.com/watch?v=tIrOmxODsas - Дикая природа России: Заполярье Фильм 3 https://www.youtube.com/watch?v=0hoT9qWA_cA - Дикая природа России: Кавказские горы Фильм 4 https://www.youtube.com/watch?v=UqMH7BG-FdE - Дикая природа России: Таёжный край Фильм 5 https://www.youtube.com/watch?v=7nTHmVu6ivw - Дикая природа России: Первозданные долины 6 https://www.youtube.com/watch?v=JWfjfsO6CvQ | Каникулы |
| 29. | <p>Виртуальные экскурсии в музеях мира</p> <ul style="list-style-type: none"> - Эрмитаж. Экскурсия по музею https://www.youtube.com/watch?v=bjEUvs-QEg4 - Царское Село. Экскурсия по паркам и дворцам https://www.youtube.com/watch?v=W6UDti8bw3E - Большой дворец в Петергофе : Красуйся, град Петров! https://www.youtube.com/watch?v=l6TNGYgQtnE <p>Совет студенческого совета разместил материал по адресу: https://vk.com/volgo_dstu</p> <p>https://www.instagram.com/it_dstu/</p> | |
| 30. | <p>Занятия физкультурой и спортом в условиях самоизоляции:</p> <ul style="list-style-type: none"> - комплекс упражнений для занятий дома | |

| | | |
|-----|--|---------------|
| | https://www.youtube.com/watch?v=ccHbNZPqbE -5-Минутная Тренировка Дома https://www.youtube.com/watch?v=54R2zWTieO4 - Весёлая МУЛЬТ-зарядка https://www.youtube.com/watch?v=39HrMCS2XTE - Экспресс-тренировка для бодрого утра: https://www.youtube.com/watch?v=YciJaDf6p5w - Утренняя зарядка для здоровья: https://www.youtube.com/watch?v=14si7b3hP3c - Тренировка дома для новичков. Программа упражнений: https://www.youtube.com/watch?v=OgB4jcMeUio Совет студенческого совета разместил материал по адресу: https://vk.com/volgo_dstu https://www.instagram.com/it_dstu/ | |
| 31. | Разговор с психологом: Михаил Лабковский: О том, как обрести уверенность в себе https://www.youtube.com/watch?v=_ZLyysgT5bA Совет студенческого совета размещал материал по адресу: https://vk.com/volgo_dstu https://www.instagram.com/it_dstu/ | |
| 32. | Алло, мы ищем таланты! Совет студенческого самоуправления провел встречу с первокурсниками | 15.09 |
| 33. | Помним и скорбим Вахта памяти жертвам террористического акта – город Волгодонск- 1999 год | 16.09 |
| 34. | Участие в проекте «Пушкинская карта» | 10 - 20.09 |
| 35. | Час с директором! Встреча студенческого актива и студентов 1-го курса с руководителем ИТ (филиала) ДГТУ в г. Волгодонске И.В. Столяром | 17.09 |
| 36. | #СВОИ | 27.09 |
| 37. | Участие в тотальном тесте «Доступная среда» | 01.10 |
| 38. | Открытая лекция по теме «Ответственность граждан РФ за участие в действиях экстремистского характера» В.О. Мироновым, к.ю.н, доцент | 06.10 |
| 39. | Наша бдительность - залог общей безопасности | |
| 40. | Тестирование студентов на предмет психологической устойчивости Тестирование проведено ст. преподавателем кафедры «Социально-культурный сервис и гуманитарные дисциплины» О.В. Ковалевой | 13.10 |
| 41. | Участие студентов во Всероссийской переписи населения | 15.10 – 15.11 |
| 42. | Ежегодное психологическое on-line тестирование | 19.10 |
| 43. | Этнографический диктант | 03 – 07.11 |
| 44. | День народного единства Всероссийская акция «Ночь искусства» приурочена к Дню народного единства | 04.11 |
| 45. | Экологический диктант 2021 официальный сайт ekodiktant.info | 14 – 18.11 |
| 46. | Мы выбираем жизнь без наркотиков! Межведомственная антинаркотическая лекторская группа | 15.12 |

| | | |
|-----|--|-------|
| | муниципального образования «Город Волгодонск» провела профилактическую информационно-разъяснительную работу среди студентов 1-2 курсов института | |
| 47. | Накануне празднования профессионального праздника Дня спасателя Российской Федерации студенты нашего института были приглашены в головной ВУЗ, где в торжественной обстановке ректор ДГТУ поздравил студентов-спасателей СПСО «Донской» с их профессиональным праздником и поощрил наиболее отличившихся ребят | 27.12 |

6. Материально-техническое обеспечение

6.1. Анализ состояния материально-технической базы образовательной организации в целом и по направлениям подготовки

Филиал обладает достаточной материальной и научно-технической базой, позволяющей реализовывать учебный и научный процесс на высоком уровне. Для ведения образовательного процесса институт располагает 2 зданиями: помещения средней школы г. Волгодонска № 21 общей площадью 3789,4 кв.м, и межшкольным учебно-производственным комбинатом площадью 1750,4 кв.м, находящимися у филиала. На все помещения имеются заключения санитарно-эпидемиологической и Государственной противопожарной служб, действующие на время действия лицензии. Для осуществления образовательной деятельности помещения соответствуют необходимым требованиям.

Состояние материально-технической базы также отвечает требованиям и является достаточной для качественной подготовки специалиста.

Руководство вуза значительное внимание уделяет созданию современной материально-технической базы для обеспечения учебного процесса в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов третьего поколения.

6.2. Анализ состояния и развития учебно-лабораторной базы, уровень ее оснащения

Помещения для проведения лекционных, практических занятий согласно требованиям, предъявляемым к материально-техническому обеспечению учебного процесса по реализуемым направлениям подготовки бакалавров,

укомплектованы специализированной учебной мебелью и техническими средствами, включая мультимедийные. В распоряжение студентов и преподавателей предоставлены специализированные аудитории, оборудованные мультимедийным оборудованием, компьютерами, и другой презентационной техникой для использования в учебном процессе современных информационных технологий.

Перечень учебных лабораторий и специализированных аудиторий:

- научно-учебная лаборатория электроники и автоматики;
- научно-учебная лаборатория физики;
- научно-учебная лаборатория "Информационные технологии";
- научно-учебная лаборатория "Мультимедиа технологий и компьютерной графики";
- научно-учебная лаборатория диагностики и эксплуатации транспортных средств;
- научно-учебная лаборатория "Технология машиностроения";
- учебная аудитория с мультимедиа аппаратурой (8 аудиторий);
- шейпинг зал;
- учебная аудитория – кабинет иностранных языков;

В образовательной деятельности используется 115 компьютеров. Компьютеры расположены в аудиториях, предназначенных для учебного процесса, на всех кафедрах, лабораториях, в читальном зале библиотеки, в аудитории для самостоятельной и научной работы студентов и сотрудников. Компьютеры объединены локальной сетью и имеют свободный выход в Интернет и к информационным и информационно-правовым системам.

Отдел информационного обслуживания филиала занимается апробацией электронных образовательных ресурсов, которые используются для подготовки студентов и повышения квалификации преподавателей вуза в области современных информационных технологий в образовании. Это переводит преподавательский труд на качественно новый уровень, повышает когнитивную мотивацию студентов и способствует росту эффективности образовательного процесса.

В филиале непрерывно ведется работа по обеспечению студентов и сотрудников новейшим оборудованием и приборами.

6.3. Характеристика социально-бытовых условий в вузе: наличие пунктов питания и медицинского обслуживания, общежитий и спортивно-оздоровительных комплексов

Для обеспечения питания студентов и сотрудников института заключен договор на оказание услуг по организации питания с ООО "Бонжур" № 61.1-29-08 от 31.08.2021 г.

Для медицинского обслуживания студентов заключен договор на оказание первичной медико-санитарной помощи с МУЗ "Детская городская больница" г.Волгодонска Ростовской области от 01.09.2020 б/н. Для проведения периодических медицинских осмотров работников института заключен договор с Обществом с ограниченной ответственностью "Центр медицинских осмотров" № 32110279005 от 11.06. 2021 г.

В учебных корпусах введена система по обеспечению общественного порядка и организации пропускного режима на входе, осуществляемая охранниками, по контракту № 0358100011820000022-01 с ООО ЧОП "Скорпион-Дон". Кроме того, заключен договор от 16.12.2020 № 135-ТО об оказании услуг по оперативному реагированию на сообщения о срабатывании средств "тревожной" сигнализации на объекте, подключенным к ПЦО по GSM каналу с Федеральным государственным казенным учреждением "Управление вневедомственной охраны войск национальной гвардии Российской Федерации по Ростовской области".

В учебном корпусе по пр.Мира,16 для занятий физической культурой имеется зал для занятий шейпингом, оснащенный спортивным инвентарем и оборудованный телевизором, аудио и визуальной техникой с обучающими программами. Для занятий на улице используется спортивная площадка с беговой дорожкой общей площадью 2359,3 м² и дорожка для разбега к

42
прыжковой яме. В учебном корпусе по пер.Лермонтова,18 для занятий физической культурой имеется спортзал с необходимым спортивным инвентарем.

Финансовая деятельность вуза осуществляется согласно Плану финансово-хозяйственной деятельности и обеспечивается за счет следующих средств:

- субсидий на выполнение государственного задания;
- средств, полученных от физических и юридических лиц в соответствии с заключенными договорами на подготовку специалистов;
- средств, полученных от выполнения хозяйственных договоров.

Поступление средств характеризуется следующими данными:

| Поступление средств | 2021 год |
|---|-----------|
| Получено всего, тыс.руб. | 36 204,84 |
| в том числе из федерального бюджета, субсидии на выполнение гос. задания, субсидии на иные цели | 10 345,00 |
| в том числе внебюджетные средства | 25 859,84 |

Полученные бюджетные ассигнования полностью израсходованы по целевому назначению.

Средства в основном направлялись на заработную плату профессорско-преподавательского, учебно-вспомогательного и обслуживающего персонала, оплату налогов, коммунальных услуг и приобретение необходимых материалов.

Зам. директора по УР



Н.М. Сидоркина